

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2023年3月2日(02.03.2023)



(10) 国際公開番号

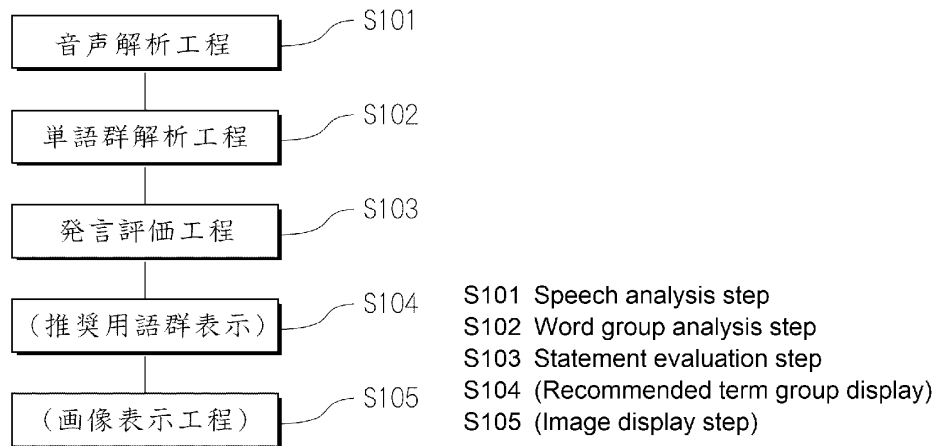
WO 2023/026545 A1

- (51) 国際特許分類:
G10L 15/10 (2006.01) *G10L 15/22* (2006.01) センタービル5階 株式会社インタラクティブソリューションズ内 Tokyo (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2022/012380 (74) 代理人: 廣瀬 隆行 (HIROSE Takayuki);
〒1040042 東京都中央区入船3-8-7
(22) 国際出願日: 2022年3月17日(17.03.2022) ザ・ロワイヤルビル3階 廣瀬国際特
許事務所内 Tokyo (JP).
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2021-139434 2021年8月27日(27.08.2021) JP
- (71) 出願人: 株式会社インタラクティブソリューションズ (INTERACTIVE SOLUTIONS CORP.) [JP/JP]; 〒1020093 東京都千代田区平河町1-4-12 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 関根 潔 (SEKINE Kiyoshi); 〒1020093 東京都千代田区平河町1-4-12 平河町
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JM, JO, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL,

(54) Title: CONVERSATION ASSISTANCE METHOD USING COMPUTER

(54) 発明の名称: コンピュータを用いた会話支援方法

【図1】



(57) Abstract: [Problem] To provide a conversation assistance method using a computer with which it is possible to evaluate a conversation in real time. [Solution] This conversation assistance method using a computer comprises: a speech analysis step for analyzing speech relating to a conversation, and obtaining speech words that are words included in the conversation; a word group analysis step for analyzing into which of a plurality of term groups including either or both of words and phrases the speech words fall; and a statement evaluation step for evaluating a statement on the basis of the term groups analyzed in the word group analysis step every time a statement relating to the conversation is inputted to the computer.

〔続葉有〕

WO 2023/026545 A1

ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,
US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告(条約第21条(3))

(57) 要約: 【課題】 会話をリアルタイムに評価できるコンピュータを用いた会話支援方法を提供する。 【解決手段】 コンピュータを用いた会話支援方法は、会話に関する音声を解析し、会話に含まれる単語である音声単語を得るための音声解析工程と、音声単語について、単語及びフレーズのいずれか又は両方が含まれる複数の用語群のいずれに該当するかを分析するための単語群分析工程と、単語群分析工程で分析された用語群に基づいて、会話に関する発言がコンピュータに入力されるたびに、発言を評価する発言評価工程と、を含む。